

光緒二十三年三月二十日

湘

學

報

報第

本省總售處

南門內學院街萃文堂刻刷局

北門外校經書院實學會管書處

本省分售處

太平街藝學堂官書處

小吳門思賢書局

南陽街達善書坊

外埠寄售處

上海時務報館

漢口江左書林

武昌省織布局

其餘各處分售俟後另載

嗚呼變法其宜哉今策之者曰通商興工採礦鑄
軍謀利車之捷斯固然矣余惟三代之時道與器
校合故人人有干城腹心之寄漢唐而降選舉離
市以虛文必待士之卓然樹立於千萬人中數百
始有宋韓范明王文成

本朝曾左諸公能使人不誦文章經濟爲兩涂餘則
百步外雖使后羿關弓養由窋札俱在不可知之
西人建學育才諸法符契周官而曰吾華學者葡
挽抹嗚呼存華喘矣使者奉

天子命視學楚南丁時局之多難惻皇輿之失紐攬衣
年思以體用賅貫之學導湘人士懼未有當也恭

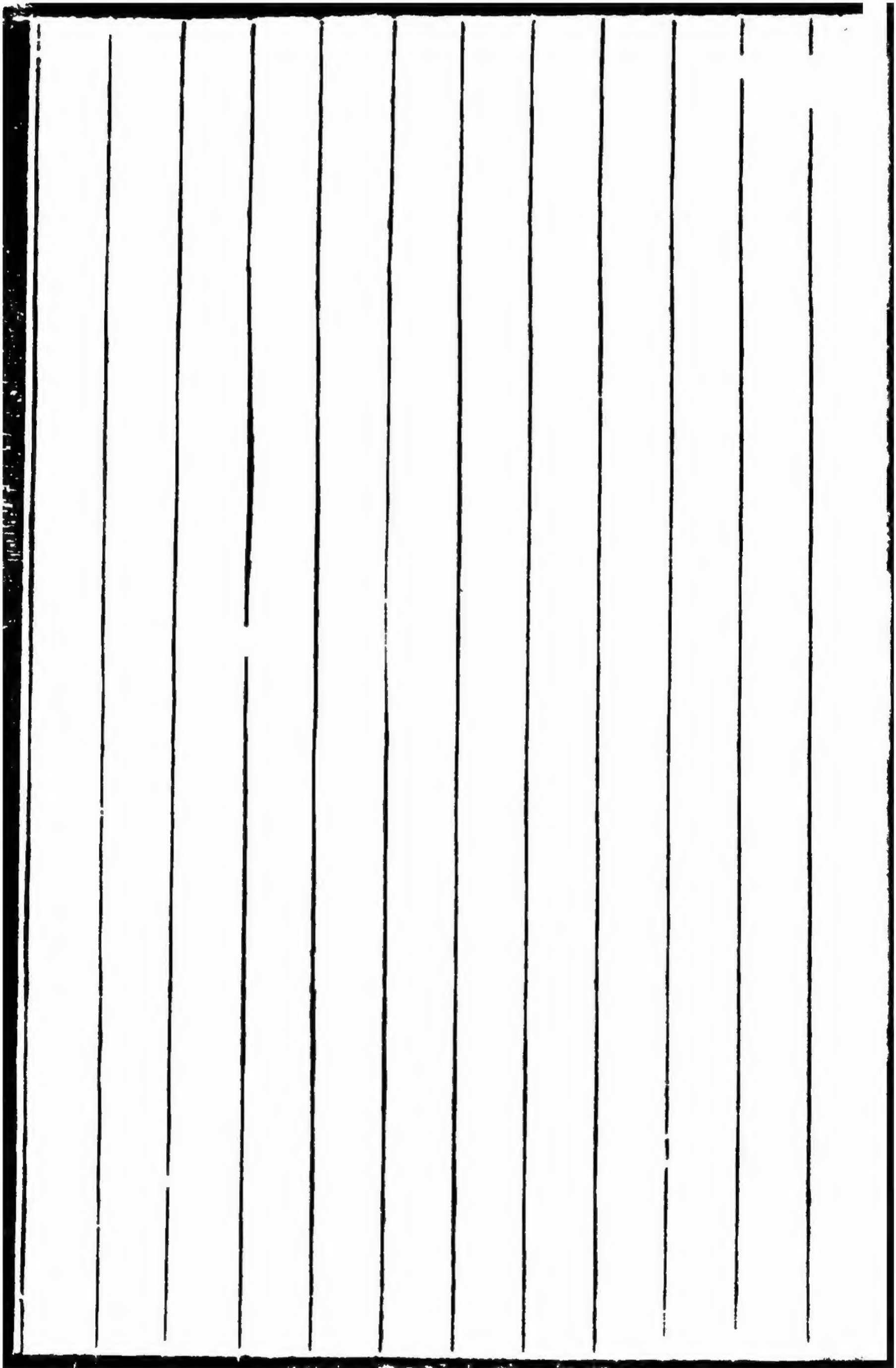
朝廷屢有整頓書院廣求實學之議勉設輿地算學

原书缺页

原书缺页

原书缺页

陳梗概俟門徑竊通卽擬選譯以求精深之學



以維由合其開辦章程具列如左

一報首隨時恭錄

諭旨及新學一切章奏使儒者曉然於斯舉原本尊王之義與私家

撰述不同

一海內建議變法之文如時務報萬國公報俱粲然可觀本報

端從講求實學起見不談朝政不議官常益學術為致治之

本學術明斯人才出故大旨區為六門曰史學綜貫古今中外諸史以知

興衰治亂之由曰掌故之學切述朝野典故及夫中西制度之何以

者知所曰輿地之學分地志地文地質曰算學簡明淺近曰

商學端明各國盈虛衰旺之理及夫內地官否曰交涉之學

述陳一切律例公法條約章程與夫大使臣

一每學首列總說一篇次為問答以疏通之義取切近詞屏枝

葉祇求有當學舊云爾

一每學後擇錄切要書目一二條附以提要價目刻本俾學者得識門徑便於訪購

一本報不列經學專門者以近來經解諸書汗牛充棟家法師法聚訟紛如或主素王改制立說以明孔教真派似於時事有裨然言之未免過激故暫闕如

一報末附談格致淺理及各處電傳要語以爲研求物理周知四國之一助

一本報每次十日一出每冊約以三十頁爲准如有謬誤不寔之談所期海內君子惠寄郵筒以相揀正

一繙譯西報原爲奉

旨遵行之事本報初立規模暫將中西有用之學先擇已譯之書敷

禮部議覆褚成博奏考試策問請准引用

本朝人名書名摺

禮部謹

奏爲遵

旨議奏事光緒二十二年十二月十七日准軍機處交出給事
中褚成博奏考試策問請准引用

本朝人名書名軍機大臣面奉

諭旨禮部議奏欽此欽遵到部查原片內稱科場條例第三場
不得以

本朝臣子學問人品策問士子乃近來試官誤會例意竟將
人名暨所著書史概禁引用以致士子動多避忌恆有引
其言而匿其名者請

飭部申明例意嗣後各項考試策問凡

本朝人名書名悉聽引用惟不准逞其臆見妄肆褒譏等語

臣等查鄉會第三場策問不准涉及

本朝臣子人品學問原以防黨同攻訐之風惟溯我

國家右文制治代有名儒所著各書非無援古證今堪資博

採者若概禁引用則士子臨場避忌轉不足剴切敷陳臣

等公同商酌應如該給事中所奏嗣後考試策問但求學

識淹通卽

本朝臣子人名書名亦聽引用惟不准逞其臆見妄肆褒譏

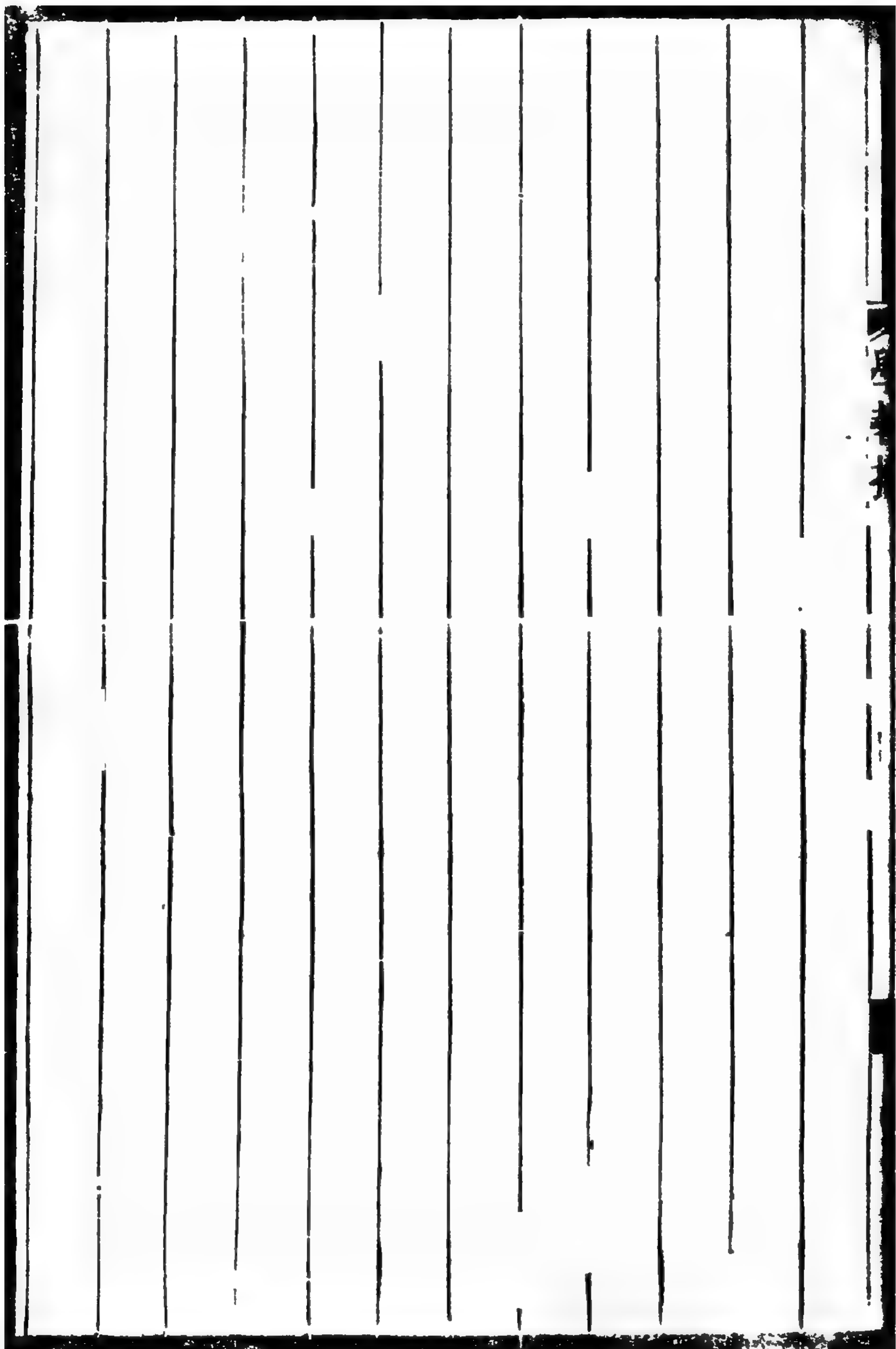
以符定制所有臣等遵議緣由是否有當謹恭摺具

奏請

旨

光緒二十三年正月十四日奉

旨依議欽此



禮部議覆秦綬章奏請整頓各省書院預儲人才摺

禮部謹

奏爲遵

旨議奏事光緒二十二年八月二十四日軍機處片交本日翰林院侍講學士秦綬章奏請整頓各省書院儲備人才一摺軍機大臣而奉

諭旨著禮部議奏欽此鈔錄原奏到部查原奏內稱國勢之彊弱視乎人才人才之盛衰繫乎學校欲補學校所不逮而切實可行者莫如整頓書院之一法各省書院之設每府州縣多或三四所少亦一二所其陶成後進爲最多其轉移風氣亦甚捷整頓書院約有三端一日定課程宋胡瑗教授湖州以經義治事分爲兩齋法最稱善宜仿其意分

類爲六。曰經學。經說講義訓詁附焉。曰史學。時務附焉。曰掌故之學。洋務條約稅則附焉。曰輿地之學。測量圖繪附焉。曰算學。格致製造附焉。曰譯學。各國言語文字附焉。士之肄業者。或專攻一藝。或兼習數藝。各從其便。制藝試帖。未能盡革。每處畱一書院。課之已足。一日重師道書院。山長必由公舉。不論爵位年歲。惟取品行端方。學問淵博。爲眾望所推服者。其算學譯學。目前或非山長所能兼。則公舉諸生中之通曉者。各一人立爲齋長。分課之。而仍秉成於山長。省會書院規模較廣。山長而下兼設六齋之長。分廬列舍。與諸生講習其中。一曰覈經費。各屬書院或田畝。或公欸生息。或官長捐廉。或紳富樂助。皆有常年經費。卽或僻陋之區。容有不足。就本地公欸酌撥。亦屬爲費無多。

此整頓書院之大概章程也。蓋經學爲綱常名教之防史學爲古今得失之鑒。掌故之學。自以

本朝會典律例爲大宗。而附以各國條約等。則折衝樽俎。亦於是儲其選焉。輿地尤爲今日之亟務。地球圖說。寔綜大要。其次各府州縣。以土著之人。隨時考訂其邊界要隘。水道土宜。言之必能加詳。再授以計里開方之法。繪圖之說。選成善本。尤能補官書所未備。算學一門。凡天文地理格致製造。無不以此爲權輿。譯學不獨爲通事傳言。其平日並可繙譯西學書籍。以資考證。若夫武備水師機器礦務等學堂。則必於江海衝要之地。都會繁盛之區。統籌大局。以次振興。固非書院之所能該。而其端實基於此等語。臣等查各省建立書院。本爲育才之地。本年山西巡撫胡聘

之奏請變通書院章程併課天算格致等學奉

旨允准經臣部通行各省在案又刑部侍郎李端棻奏請推廣學校量加書院課程亦遵總理衙門議准有案近日各省整頓書院具見諸奏報者如江西之酌裁友教書院童卷移設算科陝西之創設格致實學書院均經議有章程今該侍講學士所擬定章程重師道覈經費各條亦爲實事求是起見應請一併通行各省督撫學政參酌採取以擴舊規而收實效又原奏內稱學成必期於致用設科尤貴乎得人今擬於考試之中略仿選舉之法凡各屬書院肄業諸生中有學業成就超越等倫者由山長會同府縣咨送省會書院甄別入院肄業再於省會拔其尤由山長咨送學政存記其童生卽由學政歲科酌量取進貢監諸生

則於鄉試時由學政造冊咨送監臨於卷面編號外另加標識如經學史學等字樣或經學兼某學等字樣以待考官酌定取中三場策問經史而外本得以掌故輿地爲問可著爲定式並略弛時務之禁其算學譯學由學政咨送總理各國事務衙門予以正途進身之階或別設專科等語查光緒十三年御史陳琇瑩奏請將明習算學人員量予科甲出身經臣部會同總理各國事務衙門議以試士之例未容輕議變更而求才之格似可量爲推廣擬令各省學臣於歲科試時生監中有報考算學者除正場仍試以四書經文詩策外其考試經古場內另出算學題目果能通曉算法卽將原卷咨送總理各國事務衙門覆勘註冊俟鄉試之年按冊咨取赴總理衙門試以格物測算及

機器製造水陸軍法船礮水電或公法條約各國史事諸題其明通者錄送順天鄉試不分滿合貝皿等字號如人數在二十名以上統於卷面加印算學字樣與通場士子一同試以詩文策問比照大省官卷定例每二十名於額外取中一名但文理清通卽爲合式卷數雖多亦不得過三名以示限制等因在案乃自准議以後祇十四年戊子科鄉試報考算學者三十二人照章取進舉人一名此後歷科鄉試均以不滿二十名散入大號推原其故厥有二端一以各省學堂之設所肄業者不過繙譯之事製造測繪之能而不讀詩書未諳

功令雖觀光有志終不免就試乏人二以天姿英敏之人制藝之外力能兼通西學一經編入算學雖有佳文反致限

於額數不能取中遂各不願報考現議整頓書院采西學之長而仍以中學爲根柢體用兼備洵足以儲遠大之才惟如該侍講學士所奏諸生中學業有成者鄉試時由學政造冊咨送監臨於卷面另加標識經學史學等字樣待考官酌定取中諸語按之科場條例殊多窒碍難行至算學譯學別設專科尤非一時所能遽議臣等公同商酌擬仍查照光緒十三年會議成案各省生監有通曉算法及格致等學者由學政考取咨送總理各國事務衙門覆加考驗錄送順天鄉試不分滿合貝皿等號均編入算學字號與通場士子一同試以詩文策問每二十名取中一名如果人數眾多文理優長應請毋庸拘定三名限制以廣其登進之路至三場試策一切時務並無例禁命題明文

嗣後鄉會試策問應准考官兼問時務除語涉譏刺標榜
仍屏斥不錄外如有精通中外各學而議論恢闊實能自
抒所見者卽首次場文字稍平亦准酌量取中又學政經
古場內已有考試算學之例並令兼試時務策論錄取者
予以補廩入泮其省會書院肄業各生有學問淵通材藝
卓著者准由山長隨時咨送學政存記此外考選優生及
選拔各場亦以通經致用爲主不得仍沿舊習專於詩賦
楷法中求材以上各節亦第就科舉成法量爲擴充而推
行尙無流弊該督撫學政等果能畱心培植甄拔真材風
氣旣開人才亦當日出矣所有臣等遵議緣由是否有當
伏乞

皇上聖鑒訓示遵行爲此謹

奏

光緒二十二年十二月十八日奉

旨依議欽此

史學第一

儒者以五千年前後之史鏡億兆人操作靈頑之質三代以始迄于有明持論不刊行于上下效之襲于長稚沿之方是時也震旦儒士錮于見聞雖漢唐史志頗詳葱嶺以西地執國名而風教闕如元代幾囊括全亞洎入中原鞭長莫及其時士夫未聞究心印度波斯突厥諸事實以攷政俗興衰之迹者本朝大啟疆宇風力所屆陸讐水慄而三百年來氣運轉窮易曰窮則變變則通中國之通斯云劇矣而不變而至死不變卽變已民議官士彈國萃什百千萬之儒冠縫掖諮以三通廿四史之名能備舉其目者不可多得何論寰球夫溺水求援衣不待解落井下石狼已甘心不先使之洞燭古今中外情形而望其奮起是奏韶濩于龔俗固亡怪已荀子曰欲觀聖王之迹則于其

燦然者矣。後王是也。謝秋水曰：學明理于經，而習事于史。史于學居十之六，而閎厯煅鍊，又居其四。是故不通中史，不知秦漢以來之政治學術；或爲真源，或爲孽派。經數千百變，而靡所底，而制度典章文物之顯易其程者，尙不在此例。不通西史，不知歐洲數百年以前世家執權、民狃故常、士譚空理。如西歷一千八百七十八年，英吉利人誣陷于中國，永和遺風爲近，惟彼愈變愈實。中國洛物者爲妖術，頗于中國永和遺風爲近。惟彼愈變愈實，中國愈變愈虛。合中西諸史勘之，竊惑乎日變皇王之精意者，猶磴然以不變爲詞，而于俄之大彼得法之拿破侖美之華盛頓一切故實，未曾夢見者，輒曰：彼舊俗然，烏有所謂百年以來之新政？昔耶律德光謂晉臣曰：中國事吾皆知之。吾國事汝曹不知也。夫以遼與今日泰西較，其智愚工拙何如矣？而尙能若此。然則吾中國四萬萬人，曾無通知各國治亂興衰之由者，可乎？不

可。

古者六經皆史也。尚書左史掌之。春秋右史掌之。尚已。易爲卜筮之史。詩敘列國得失之迹。禮樂史氏之制度。經與史相表裏者也。及乎變周之文。從殷之質。楚書晉乘。各自名家。于是以馬班纂述爲正史。荀袁紀事。司馬通鑑。爲編年之史。至于兵刑譜系之殊科。詔令奏議之合隸。若者爲地理遺編。若者爲職官故事。若者沿周官六典之遺。若者仿劉氏七略之體。夫判析源流。周知派別。原爲史家常例。而有志之士。尤以單心四民教養之原。通攷歷代禮樂兵刑之制。能見諸施行者。爲要務。若夫襲宋代誅心之餘論。沿明人評尾之陋習。衍爲空談。博取甲第。斯又每況愈下者矣。要之攷古以證今。由中以逮西。博觀而約採。規時而達用。之四者。史學之宗悃也。

是故讀歷代正史編年紀傳之錄通古史也讀國朝東華錄

東華續錄魏默深聖武記諸書通今史也讀黃遵憲日本國志

王韜法國志略慕維廉大英國志徐景羅俄史輯譯岡千仞米

利堅志沈敦和英法俄德四國志略暨日本岡本監輔萬國史

記艾約瑟歐洲志略希臘志略羅馬志略及林樂知嚴良勳李

鳳苞四裔編年表王韜普法戰紀林樂知昂瞿來東方交涉記

林樂知鄭昌棧列國歲計政要李提摩太泰西新史攬要通西

史也惟是中西文字迥然不侔諸史多經繙譯而成詞意繇蕪

誠所不免是以初學多苦其聾耳通人又鄙其委瑣是在儒者

平心靜氣以西史之精者與中史參互研究可耳嘗謂從前未

有西學華人罕能通史學精史裁訂謬者頗不乏人然能破泰漢以來治亂得久之藏結者十無

二今襲西學之皮毛華人轉欲廢史學無西學史學亡有西學

史學亡。欲拯其失。首宜顯揭古今各國政術異同。以知強弱存亡之本。次考立國源流種類遷徙。次列帝王人物。中西比較。次明各教派別善否。知將來環球大地。不能越素王改制精心。次表各國和戰機要。有關全局者。次詳各國古時土番與中國獐黎蠻苗。漸次消滅之理。此大略明應讀史書其詳容每冊敘列考鏡唐太宗云。以古爲鑑。可知得失。余謂合中西之古。以爲鑑。其收效更何如矣。泰西不立史館。蓋報館卽其史館也。凡遇開議院時。君主臨焉。王公大臣暨各議員臨焉。無論事之大小。各伸其說。以剖判是非。報館卽書之以傳諸一國。布諸五洲。記有之。史載筆。士載言。其遺意歟。故語無忌諱。言多實錄。視中國之史書爲尤足信。況其推廣新聞紙之多。雖至酒樓茶肆。往往而有。是史館爲一國公有之權。史學乃四民與知之業。且凡民數地數。比較多寡。火

車鐵路電線推算方里貨殖出入噸數以及官制教會學校國
計兵數靡勿籤記賅覈與中史各表志例同案漢書藝文志小
說家出稗官如淳謂王者欲知閭巷風俗故立稗官以稱說之
蓋今日之報章卽異日之史料政治家格致家律法家胥權衡
于此一舉而三善備焉故本報之首史學專門者誠重之也誠
慎之也

問廿四史中先讀何史曰史記漢書後漢國志爲要史記漢書
爲尤要八書十志全載源流所引古典古言可證經義尤可
見秦漢以前教民養民之法不厭精詳非後世補苴罅漏者
可比此外則明史最要其時政學之萌芽已極中西之萌芽
漸啟且去今未遠斟酌損益較爲親切

問正史外何史爲要曰當讀司馬通鑑此書採襍史至三百二

十二種成書凡十九年。網羅宏富。體大思精。非特紀治亂興衰之迹。禮樂厯數。天文地理尤詳。讀者識其大綱大節。異日卽爲經濟之本。

問通鑑外先讀何史。曰通鑑紀事本末。宋元明紀事本末。四書爲要。自漢以來史家大要。紀傳編年二體。宋袁樞每事各詳起訖。旣免紀傳之一事複見數篇。亦非如編年之一事隔越數卷。讀正史通鑑未能貫串。宜兼讀此書。

問正史通鑑紀事本末外當讀何史。曰能徧讀各史。大概已詳。此外則通典通志通攷三書。分門別類。洞悉源流。亦政治家斷不可忽之書。其讀法當與皇朝通典通攷參究。庶上下數千年有如指掌。

問西史以何史爲先。曰就繙譯諸書論。萬國史記。四裔編年表。

秦西新史攬要天下五洲各大國志要列國歲計政要等書
宜先覽以其看一史而萬國之形勝掌故可知厓略

問西史須讀何史曰俄史輯譯大英國志米利堅志皆宜讀歐
洲史略羅馬志略希臘志略尤西史之佳者而英法俄德四
國志略較新惜其太略至中國人所著史志以黃公度日本
國志稱首中言官制纂言而他志所無而王紫詮之法國志略普法戰紀
徐仲虎之德國合盟本末次之

問中史西史不知地勢俱屬難看宜如何曰讀中史以古今輿
地沿革圖皇清輿地圖長江圖參看讀西史以大平圖
地球圖坤輿方圖萬國輿圖及各國分圖參看今西書多附
圖卽此意也此爲初學看史計若精求輿地別有專門之學
茲不具論

掌故學第一

論語曰。學而優則仕。仕而優則學。西國有政學院。仕學院。允哉。允哉。仕學相鍵之理微哉。今之以學仕者。學媒仕也。非仕其學也。今之仕而學者。做帚其學也。非學其未仕之學也。仕與學不相謀。官與士不相通。士又與農與工與商不相屬。上下兩橛。而時文試帖小楷詞章其間者。如贅疣然。然尙自尊而卑人曰。吾服孔氏之教。吾學孔氏之學。則試問孔氏損益四代之禮而修王制。取百二國寶書而作春秋。果如今日咕嗶啞唔之儒。未知中西之禍。急于燎原。周孔之教。不絕如綫。而我儒冠儒服者。均有爲奴之痛邪。左史倚相能讀九邱。孔安國曰。九州之志。謂之九邱。鄭康成詩譜曰。欲知源流清濁之所處。則循其上下而省之。欲知風化所及。則旁行以觀之。此爲古人講求掌故之明證。本朝大儒如顧亭林黃梨洲王蘊齋諸先生。恫古制之就湮。恍世變之日亟。

本其閱歷發摭爲文章雖不盡可施行其去墨守一家言者蓋不知其幾千萬里今時文家動曰余真然金黃林文忠督粵中特于澳門譯西報以偵夷情左文襄未遇時鄙夷俗學所言動關天下大計世人笑其狂怪曾文正起家詞館而遇事虛衷多主采用西學之議魏舍人默深于舉世不爲之日慨然從事中西掌故輯經世文編海國圖志等書馮林一宮詹校邠廬抗議言人所難言爲三十年來變法之萌芽之數公者或持空理不見諸用或用矣未竟所欲行要其皇皇不得已之苦衷皆由流覽時局之變熟察天人之微知其不得不然以犯天下之不韙而不恤與吾孔孟周流悲憫無己而改定制以垂萬世之公心未始無合焉今夫國之恃以不敝者人心也人心之所以植國者道與器也道不虛附器不虛成是有學焉以實之故周禮

蒐苗獮狩爲兵農合一之學。德乃陰用其術以復法仇。周禮攷
工之事皆隸冬官。秦西工作有官版。有民版。其官民本無隔閡
也。周禮司市掌其治教。胥師平其貨賄。司疏禁其鬥鬪。爲官商
合一之學。秦西市利君民共之。而富強之機莫過他如罪人罰
令苦工。以國服爲贖。合于周禮司空之役。鈐輪馬車。密如蛛網。
合于周官精研車制之意。生死必登。婚聚必告。合于周官司民
掌判之文。若斯之倫不一而足。條目甚繁。容每冊舉其所知者以資攷鏡。嗟乎。吾中
國秦漢以前制度之詳明。教養之周摯。庸獨周官一冊。第以李
斯圯會。始皇欲尊君權抑民權之心。舉歷代典章文物。燬之一
炬。僅存周禮。民間而又晚出。不獲用之。西漢承平之世。而後之
學者。懲于新莽之緣飾經術而敗。遂謂周禮與左氏皆劉歆僞
撰之書。此適以吹秦灰而助其焰也。矧劉歆何人。而能纂取煌

煌鉅典于蒙蝕銷沈之日爲萬世立教養新法邪是直周孔劉

歆耳今觀通典通攷諸書每類必原本周官誠以古今中外政

法萬變不能越其範圍日本區區一島亦能參酌其法爲立官

制治之本

觀日本國志自知

然則非變法也復古而已矣非高誕其言

也求衝決羸秦之網羅而已矣療病者非治標之難而固本復

元之難療國者非更新之難而損益盡善之難百變不離其宗

時中斯之謂聖故欲開民智在講明中西掌故欲講明中西掌

故在知周孔垂世翼教之苦心

周禮左氏乃姬氏一朝典故公穀大小戴禮三家詩多孔子改

定制度以垂萬世之書此嚼然無

可疑者亦掌故家所宜審辨也

問西國立國之固固于民權民權之伸伸于議院議院果始何

時中國至今未立何也曰中國古時有其意而無其名

如尚書詢

及卿士詢及庶民孟子

左

英國于宋度宗咸醅元年

西一千二百五

十六年始定議院章程垂為常制以後各國多因用之惟俄至

今未立而中國亦有難焉者何也日本維新以來固由議院

主政而削諸侯之權然前者馬關之役日相伊藤與李中堂

言頗于議院有微詞迨和議成果騰伊藤私中國蜚語而又

值三浦氏構釁朝鮮事詳中戰紀遂歸咎伊藤而去之夫以日本

議員尚未明亞東大局中日相保必如三國之蜀吳果然則

中國非民智大開不能廣設議院也況泰西根本在議院議

院人才出學堂選舉與學校相維原為中國古制禮記言國

咸于學詩言在泮中國議院之設其在學校修明後乎

問泰西皆有國會立君行政多由此出其商會尤能出其財力

以縱橫五洲而中國古史無許民立會之文不知中國亦可

仿行否曰經史雖無立會之文而周禮司寇詢國危詢國遷

詢立君儼然爲國會張本公法家言立會亦須稟明國家然後准行往者中國士夫議立強學會于京師規模太濶致爲言官所糾此疑于國會故耳若尋常輿地算學方言等會誼與國會懸殊泰西此例甚夥而亦爲致富強根本論語曰君子以文會友記曰獨學而無友則孤陋而寡聞昔孔子之徒三千孟子之徒數百非學會而何況西人無事不有會以聯屬之所欲必成所謀必遂機括甚微中國如能振興各學會未必非以民衛國之一端現在天津設立鐵路總公司當事擬招商股數千萬以相維繫頗與泰西辦法同商會之興行有日矣附國會利弊論○泰西國會之善以普抗拿破崙而于西歷一千七百九十年商農工等憤其君主與世家專權虐民乃私立國會以抗上卒之變君主爲民主意國于一千八百十四年立一家婆那哩會專與意廷爲仇此皆私立國會顯違公法不可爲訓而俄之希利尼會黨尤有岌岌之勢前

明東林植黨議政雖多正人主之然無益于國而危身害上株及無辜林子以爲今之君子鑒于國會之伸民氣併沮束林其實東林不過激揚清議非有坐致富強之奇策也任者鐵路之議刻雲生沮之恭邸變法之奏德人端沮之其時主持清議者頗不乏人皆誤於東林者也摠之民智未開中外大局未能洞悉雖立國會以湯止沸徒多事耳今憲法之事已漸止歐東而煽及亞洲復霜堅冰未知所底竊恐將來民變之禍不止歐洲也

問春秋譏世卿泰西世爵選舉並行中國一憑諸科目孰爲優劣曰古左氏說有世卿無選舉今公羊說有選舉無世卿是聖人改制之意漢行選舉參以科法晉專任世卿唐宋世卿選舉皆廢而科目繁矣西國從前雖有選舉而世家怙執虐民毫無顧忌厥後喪亂頻仍其權乃歸選舉惟印度之婆羅門教託言衛世努之裔蔑視平民慘無天日視憲法之世家執權爲尤酷然自英主印度而婆羅門之教衰意法之權亦漸操諸議院是今日之歐西選舉行而世爵不競矣英雖以世爵主

上議院事。然必受成。獨創以世卿執政。仍不異從前歐洲之
於下議院。乃得施行。獨創以世卿執政。仍不異從前歐洲之
習。吾恐希利尼之禍之潛滋未已也。中國歷朝以來。無歐洲
奇變。然未能復先王選舉之法。而科目又一憑諸明祖弱民
之新義。君子慨然有反本之思焉。

問西國有師範學堂。日本變法。尤以此為肯綮。于古有徵否。曰。

周禮司徒聯師儒。又言師以賢得民。儒以道得民。書曰。作之

君。作之師。蓋古者君師並重。未有不受命朝廷者也。大學之

官大樂正一職。王太子諸侯世子。卿大夫元士之適子。凡

國之俊選。造焉。王宮虎門。為王太子。貴游之小學。師氏保氏教

之。六鄉之學。為族黨。庠序。其師自州長。以降。而鄉老。大

夫帥。馬證之。學。諸經。師法。燦然。秦漢以來。教澤日微。百家

韓文公。閔師學之。就。澤。思。有以振之。而末果。今中國自

書院外。村塾。林立。於。泰。西。然。稍識之。而無者。即。膺。師。席。泊。沒

人才。莫。此。為。甚。余。前。得。某。君。浩。吾。天。文。地。學。歌。狂。喜。以。授。村

師。曰。良。藥。也。乃。一。展。卷。見。鴈。球。迴。薄。句。瞳。日。荒。唐。語。誤。人

不淺哉。置之。嗟。乎。天。圓。地。動。之。說。西。國。婦。孺。所。知。而。坐。擁。皋

比者。幾。于。城。絕。何。論。其。他。乃。者。京。城。官。書。局。擬。仿。西。例。擇。堪

輿地學第一

周禮大司徒以天下土地之圖周知九州之地域廣輪之數辨其山林川澤邱陵墳衍原隰之名物此司域中之輿地也職方氏掌天下之圖以掌天下之地辨其邦國都鄙四夷八蠻七閩九貉五狄六狄之人民與其財用九穀六畜之數要周知其利害此兼司域外之輿地也是在周代輿地分掌于司徒職方厯秦而漢蓋掌之司空其時有司空輿地圖司空郡國輿地圖是也然則古人于輿地之學如此其重也而職掌又如此其專誠以其爲用甚廣耳畫野分疆建都設邑君人者不可不知也扼要設奇搏虛避實治軍者不可不知也候潮試礮避淺寄旋行海者不可不知也緣塞置候擇地屯耕籌邊者不可不知也觀水勢之緩急築隄疏沙以防決治河者不可不知也相地形之

高下浚溝引渠以溉田言水利者不可不知也審水道之通塞設閘疏泉以利漕言河運者不可不知也五金利用攷其所出之山近監使民察其置場之所講物產者不可不知也至如親民之官于所轄之地未能知則所轄之民必不能悉而欲布教宣化興利除害其奚由哉是故輿地一門無事不須資其用無人不宜講其業而居今之時當今之勢則講之尤宜亟亟焉閒嘗觀之前代西地見侵而東方或可緩南疆告警而北界或無虞今則俄強于北日傑于東英窺于西法伺于南一處失守四面羣起且彼諸國之講求輿地也不遺餘力故其所繪之圖極爲精密雖其所箸之書譯出者尠然其圖如此其書可知矣中國之山僅紀其在某處某向若干里而彼所謂逐層之高較各面之斜度皆未之及水僅紀其原委遠近而彼所謂灘面之沙

樵隨處之深淺亦未之及是與地圖與書之詳略不敵也彼之
商人多明地理中國則士大夫且不知無論市賈矣彼之舟子
類通測量中國則將弁且不解無論工役矣是講輿地人之眾
寡不敵也處不敵之世而籌可敵之方惟有遠循成周舊制近
採泰西新法先通推算然後進以測量進以繪圖三者既明然
後言通今言攷古循涂以赴貞之以恒千秋絕學不難復興而
有用之才亦自此基之矣

問近儒志地凡各州縣必注其在赤道北若干度偏中線東西
若干度其誼確可憑否何古人未之前言也曰周禮大司徒
以土圭之法測土深正日景以求地中測土深卽定南北也
正日景卽定東西也則古人雖無經緯度之名何嘗無經緯
度之理蓋地體渾圓與天體合測量地面以知鄉村山川等

類在城之何方向若干里。而城之在何處則不能知也。故必藉天度以定之。譬于廳事上平鋪方尺之孔大網。又于空中平張一網。其孔亦方尺。置數案于其中。陳列杯盤匕箸各物。案者州縣也。案心州縣之城也。案上諸物。州縣中之鄉村山川等類也。廳事上之網。地面之經緯虛線也。空中之網。天空之經緯各線也。人據案上仰視空中之網。知此案中心正當某方孔下。又移據他案。仰視空中之網。知他案中心正當某方孔下。卽知二案在廳事上之網何方孔中矣。由此言之。其理顯然。西人之航海也。汪洋浩淼。無高山可爲標識。無畔岸可以遵循。惟藉天度以認地面之經緯度。晝則測日。夜則測月。知舟行現至何處。上當經緯何度分。欲往何處。應從何度。何分轉輪。雖駛重洋。如履階闥。有裨實用。良非淺鮮。子復何

疑乎。

問班氏撰地理志于每部之下必載戶幾萬幾千幾百幾十幾口幾萬幾千幾百幾十幾厥後史家祖之其意何在千古亦有徵否曰禹貢于道山道水之後繼之曰錫土姓周禮職方氏于揚州曰其民二男五女荊州曰其民一男二女豫州曰其民二男三女青州曰其民二男二女兗州曰其民二男三女雍州曰其民三男二女幽州曰其民一男三女冀州曰其民五男三女并州曰其民二男三女誠以有土斯有民有民斯有姓地與民兩相維係者也故著其土著之姓氏男女之眾寡班氏作志以州領郡以郡領縣與戶口亦師其意而爲之而不詳氏族則與錫土姓之文猶有閒也近會稽章實齋先生纂湖北通志新化鄒叔績先生纂寶慶府志皆立族望

表氏族表其孤懷卓識超越前代蓋巨室者編氓之望也士族者齊民之表也故觀于巨室之興替士族之貞淫而其郡縣之安危鄉邑之殷耗皆可知矣而欲行保甲可知其相與扶持者何人欲行團練可知其相與統率者何氏此輿地家決不可少之誼而學者多未達也

問初學閱地志何法最要曰地名叢雜如棼絲然卽府廳州縣之名亦極繁賾以國朝十八省而論爲府百八十三爲直隸廳十八散廳八十一爲直隸州六十七散州百四十六爲縣千二百八十六泛而覽之其名且難盡記而況其地乎惟鈔成一帙綱以省府分列州縣注其經緯度分附以四至八到授使誦熟以圖驗之則各州縣城郭之所在疆界之所至廣輪之數交錯之形皆瞭然如指掌然後以閱今地志而山

川道路鄉村之屬皆有所附麗此絜領振衣之道也以閱古地志而路省府州縣之屬能定其處所此由今通古之道也較之汜濫無歸蹊等以求者其得失殆不可以道里計矣

問初學閱地圖何法耐久曰孩提之童無論愚知教之以器用等物閱時而問之卽能記憶曰此茶碗也此酒樽也此匕也箸也教之以宮室各物易地而試之卽能認識曰此戶也此牖也此廳事也階級也至教之以書冊性稍魯者今日誨之明日已不能記憶矣執此本誨之使之知之易一本叩之則不能認識矣無他物有形象易知易記者也字爲點畫難知難記者也初學閱圖可用厚紙二幅繪城郭山川道路關隘渠堰真形一幅書字一幅不書字先以無字圖授之用手指示曰此某城郭也此某山也某水也此某道路也此某關隘

渠堰也。日認數次。俾之記熟。然後以有字圖授之。其字皆爲已識。固一覽瞭如矣。卽其字閒有未識。亦可案其形勢。念其名稱。而知其字矣。如是則移步而不迷。歷久而不忘。

原书缺页

之始與實測密合。如重學。則亞奇默德以後。若伽離略。瓦利斯。海根斯。奈端諸人。莫不踵事增華。中國墨翟公輸。雖早明其厓略。不甚爲時所重。其學遂絕。容成義和。已明厯法。厄於秦火。漢造太初。損益之者七十餘家。至郭守敬始少有端倪。自利瑪竇入中土。西人源源而來。與徐李諸公。繙譯各書。遂採西人之長。至梅勿弇。王曉菴。戴東原。徐莊愍。李壬叔等。先後輩出。中國厯數之學始昌。重學亦始有所擴充。凡資於算之汽化光電各學。始得其緒。由此觀之。積數千百年中西疇人之心思才力。乃能日趨於簡易。今以一人一旦之功。而欲周知壹是。已不勝其艱苦。倘復責以探索前人未得之新理。能乎否耶。卽幸而有漸次擴充其法者。半亦頭童齒豁。不能持算學爲國家用。是知之與不知等耳。然則以學算言之。惟恐學成之不速。以學算之人言。

之雖欲速而必不能達天下固有如此兩難之學歟且夫古人之精意必有出於筆墨外者使學者得著書之人口講指畫於其側則書外之精意以傳往往累牘難明得一二語立可解悟今既不可得計惟有舉凡人所苦其爲艱深者不論古今不分中西皆設爲問答分條臚列釐其序俾由淺知深闡其原俾由理知法綴其圖俾由象知數詳其式俾由此知彼無論其人性質何如均可登時通悟迨其學成年力方壯庶幾乎盡人皆能用元代微積之術御懋法重學以步天測地制器可出而爲國家用乎是則竊所厚望而兢兢然恐有不逮者已

問學算用珠用籌用筆三者孰便曰加減莫妙於珠然筆算果熟與用珠加減略等珠之乘除遇法多位卽覺繁難易誤乘餘用籌較用珠稍逸然仍用筆加減遜於珠之無須於筆也

第珠算得數之後亦用筆記且以筆乘除不致有誤誤亦是檢出改正但遇除時不及用籌之稍省心力故遇法位太多者用籌輔之然用筆記籌中之數隨記隨減不勝其繁則當用珠記實依法列籌量籌中各位之數漸次減實得數最速西人曾造一表以加減代乘除見格致彙編卽此理也故學算可兼用珠籌惟當以筆爲主耳矧元代微積非筆不能乎

問兼用珠籌筆乃便於加減乘除旣得聞命矣不知何所謂加減乘除也曰加減乘除皆分法實如有九加入三則九爲實三爲法法加實得十二是取兩數而求其和也若十二之中減去三則十二爲實三爲法法減實得九是取兩數而求其較也夫九以三加之而得十二十二以三減之而得九是加減者互相還原也若九人各出三錢則九爲實三爲法以法

一一加之始加得六次加得九次得十二得十五得十八得二十一得二十四得二十七其理不異於加然苦其繁費遂本此以立簡法作九九歌訣但呼三九二十七只一次而已得數矣此之爲乘轉以二十七錢分給九人則二十七爲實九爲法以九減二十七三次而盡始知人得三錢其理不異於減然亦苦其繁費遂本此以立簡法但呼二九一十八太小於實改呼三九二十七卽能恰盡是一商而已得數矣此之爲除夫九以三乘之而得二十七三以九乘之亦得二十七二十七以九除之而得三以三除之則得九是乘除者又互相還原也三尺之童亦能以之隨意加減乘除然而必立算式者爲有法自兩位以上設也如有數六百八十九以二百九十加之法以原數橫列於上加數橫列於下按位相對

九〇九加之單位之九對〇無可加仍紀九次十位之八與
八九七九相加得十七進十於前位爲一作一點爲誌本位
六二九九相加之六與二及所進之一相加得九於是本位紀
紀七次百位之六與二及所進之一相加得九於是本位紀
九所加之數共九百七十九如以二百九十減九百七十九
九〇九法自單位減起單位之九對〇無可減仍紀九十位
七九八之七減九爲下大於上則借前位之一作本位之十
九二六之七減九爲下大於上則借前位之一作本位之十
前位亦作點爲誌十減九餘一併上位之七爲八故紀八百
位之九減二及十位所借之一則爲三減九餘六故紀六所
減之數得六百八十九設二十四與三十六相乘法以二十
四六四四四爲實列於上三十六爲法列於下命法實單
二三四二六八位相齊乃以法之六遍乘實之二四其所得之
單位數卽對本法位下書之六乘四得二十四將二十進前

一位。作二點誌之。四書於本位下。次以六乘二。得一十二。將十進前一位爲一。書之。二併所誌之二爲四。故書四於本位下。法之六既與實乘畢。次以法之三。復乘二四得七二。乃用加法併之。共得八六四。總書於下。四對法實之單位。故乘得之數爲八百六十四也。如以八百六十四爲實用。三十六除

(四)

之。則於實之左右各作括弧。書法三十六於左。

(二)

因法首位三足實首位八之二倍。故於實右書

四四〇
六二四四〇
八七一

二。乃以二乘法得七二。書於實下。減實餘一四。四爲次商實。爰看次商實足法之四倍。卽書四

(六)

於得數之次。乃以四乘法得一四四。書於實下。

(三)

減實適盡。卽除得數爲二十四也。

問以法除實若奇零不盡。又以此奇零不盡之數加減乘除。則

奈之何。曰。如三除十四。得四餘二。命爲三分之二。卽除得四。又三分之二也。如九除二十九。得三餘二。命爲九分之二。卽除得三。又九分之二也。謂之命分。如以九分之二。與三分之

二相加減。則列爲左右兩行。三與九爲分母。二與二爲分子。分母相乘得二十七。爲新分母。右母九乘左子二。得一十八。左母三乘右子二。得六。一十

八與六相加得二十四。相減得一十二。皆爲新分子。是相加得二十七分之二十四。相減

得二十七分之一十二也。乘則用母乘母。用子乘子。得二十七分之四。除則變除爲乘。如

三分之二。以九分之二除之。用法母九乘實子二。得十八。爲新分子。用法子二乘實母三

商學第一

古者取人國以兵至周而一變其局齊太公以表海之雄勸工極巧通魚鹽之利冠帶衣履天下而海岱衿衽往朝蓋已變爲商戰矣其後中衰筦子猶修其術以爲輕重九府亦成九合一匡之烈由是言之商之取人國於不覺也甚於兵焉善夫白圭言曰吾治生產猶伊尹呂尙之謀孫吳用兵商鞅行法也故計然治吳不韋伯秦皆以商人兼并之謀爲恢拓國家之本沿及流風至於桑孔尙以商學而取濟軍國後之爲國者才能不及中主而動喜爲抑塞言利之說夫利而可塞抑之誠是也特恐不出於一孔者必決爲數途不聚於中國者必輸之四裔也昔者烏倮能得戎王之財而秦皇封之非封其富也誠以戎之財入於中國則戎之命脈操縱於中國之手而不敢動耳故其功

無異克敵而戰勝於無形。反夫是者，可以觀矣。近世泰西盛行商學，凡其商人所至之地，卽爲國權所及之地。故英人兼并坐大於近十二年內，增拓至二百六十萬英里，而國家無毫髮之費。其餘如阿非利加，皆爲諸強國按圖剖分，以施行政事。猶尙陷以自主名，其君若相，猶不知其國已入人手者，比比然也。其能如阿比西尼亞脫蘭寺發耳力抗強敵者，蓋亦少矣。阿比西尼亞在阿非利加北境，乃意大利按圖剖分所得。意人以兵占之，爲阿所敗，意相辭職，遣使行成。然未盡撤意兵，脫蘭寺發耳乃美人所放黑奴，割區以成民主之中國自通商以來，入口貨多，而出口貨常少。司農告匱，嘗徇諸國所請，多增口岸，以暢銷洋貨，而重增軍需所入。然其實增之於貨價而出之以海防軍火器械，無不仰給外洋，名爲有三千萬兩之稅，以抵制漏卮，實則除民間貿易補出式千餘萬之外，國家仍補三千餘萬兩，敲髓吸肌。

使人不覺一有小故動以兵船相恫懾必遂其欲而後止然則中國非講商務無以爲自強之基非定商約無以爲挽回利權之計中國商約有來無往華商往來每開英德商船以行光緒初年招商局曾派和眾輪船前往美國彼國照無約之國上稅加重數倍所開而回則曾獲候在英亦曾設立公司以自運土貨乃伊國銀行不肯借貸銀幣不能周轉兼爲重征所困亦遂罷設獨香港新加坡乃無而論者乃欲爲閉關絕市之謀不稅口岸華商乃得往來自如亦謬乎今綜計通商以來利害上比周秦迄於近代都爲一篇名曰理財學客難問答其宗旨所在專在流通財貨而國家中握其樞則亦平準之說云耳

問商者賤丈夫之業士人羞稱三代盛時天子食租衣稅而已什一之外未嘗有取於民故當時無甚富甚貧而國家甚賴有土及其既衰天子征伐四夷司農告匱於是海內始騷然置均輸事鹽鐵矣而聖王猶或非之今若行商法則是驅南

畝而盡爲市人民棄其土而君失其民則國非其國也而欲以之兼并行仁義其可得乎曰利者民之命也利之所聚民必歸之故聖王非能使民也利之而已井田之於封建亦因其勢之自然自泉幣盛行而通施之權不在粟帛而在貨布然則井田不廢其勢有所不行何者利有所并而民爲之用也故人君分并財調高下以收之使財幣行如流水而貧富自均無所謂限田無所謂均賦也蓋已取井田之法而隱用之矣然豪俠者流或販脂賣漿以富至千萬細民仰食者擬於縣官則天子之民仍爲所收也然尺符一下徵租調役無不應命者則上之持其柄也近世泰西無國不商無商不會甚者專其利以奪其民闢其土而代其政國家拱手受成以大張其威福而商會卒未聞一叛者則以上統於商部而下

操於國家大銀行也。其發之也自上。其收之也亦自上。多則爲之制。少則爲之通。凡可以得鄰國之財。而制人之死命於不覺者。無不爲之謀也。故民奉其上。而無二心。取其財而無二議。其視鄰國之君如孤寄也。鄰國之民如口肉也。鄰國之地如戶庭也。三軍之士一聞令下。如水之赴壑。舉人國若疾風之埽葉焉。當是之時。雖有猛將良臣。曾不救瓦解之禍。其故何也。蓋利權旣失。民久懾其氣。而不敢動也。如此而欲安貧賤。守王道。以自存其國。其勢有所不能。

問商之爲官。於古有制。而周禮必屬之於司徒。其故何在。曰此王伯之微權。古今無異軌者也。夫商之能奪人命也。亦如教之能服人心也。人心所向。國亦隨之。故王者不務廣土而務施教。伯者不務得地而務經商。昔者文王之治岐也。使召伯

循行南國而三分有二。非果能得其土也。服其民耳。商之能奪人國於不覺也。亦猶是也。故周公合之於司徒。以士施教。以農守地。以商得財。三者得其一。猶可無敵於天下。況兼三者而用之者乎。周之王也。有自來矣。今泰西諸國。除經商之外。無不設立教堂。采入其阻。以煽惑人民者。租界隙地。無不租購。設立墾地公司。以爲得寸進寸者。蓋兼三者而用之矣。故前之收其租稅。稱爲地主者。今反而耕其土地。居其城郭。納其租稅焉。前之服其衣服。習其語言。使相從日化者。今乃服其衣服。變其語言。入其籍貫。受其洗禮。不敢自異其種類焉。由前而觀。則有英之於印度。西班牙。荷蘭之於南洋諸島。美洲諸國之於紅皮野番矣。由後而觀。則有美之於檀香山。荷蘭之於亞齊。英之於北班島。緬甸矣。故昔之強鄰。惟務克

敵今之強鄰。惟務滅種滅教。欲保教以存其民。而其首務也。爲國者可不勉哉。

問昔日本之與諸國立約也。亦與我同。及我光緒之初。乃逐漸改爲管轄寓民。而許雜居購產。然則泰西之於日本。亦三者竝行。而日本不以爲危。則又何也。曰。日本之不危。其故有四。民智大開。一也。商務盛而製造興。民不仰食於洋人。二也。管轄寓民。受其法律。三也。兵能庇護己民。張國威。四也。然當時俄民尙欲釀資以全購對馬島焉。則其危可知矣。今中國無此四者。洋人於附近租界。買地築路建房。卽并入租界。設巡捕治刑獄。並聽華民之訟。大有人隨地遷之意。而欲效法於日本。不已危乎。他日有以此爲辭者。甚願取日本之法而比較之。

周禮司市禁靡物胥師掌平貨賄察詐僞今泰西化學盛行入其都者鋼製之鑽石牛乳之象耳硫磺之雞蛋蔴菅之羅錦魚鱗之明珠充塞於市炫燿而不可逼視入手而不知所擇則是司市不禁靡而胥師不察僞也而謂其能行周禮其可信乎曰此正泰西能行周禮而善變者也夫民食於富者因其財也富之能役貧者利有并也故周公爲司市之法以平之亡者使有利者使阜害者使亡靡者使微所以調劑之使各人皆無良楮通塞之病也而貨財均矣然而豪商大賈或異斗別衡變輕爲重化大爲小而數不可稽則司市不能制而奸蠹得持良賈之短長於是則不平故爲質人以稽之所以平權衡定輕重歸於一而不可亂也然奸蠹之民以真爲僞以麻爲巧入口而不可食得手而不可衣則是詐取民

交涉學第一

數十年來之主持清議相厲以忠義奮發者不日用夏變夷卽曰閉關謝使且動以 本朝海禁之間相詬訾嗚呼是何言歟

夫國于地球之上必欲子焉而獨立微獨今所不能亦且古無

此理

公法家亦云從彼守舊家事事以古制相繩庸未知周禮

掌邦交之事如懷方氏合方氏形方氏及大行人所職與夫春

秋之會盟宴享誼例森然果何爲者况孔子言爲命之要自草

創以至潤色慎重周詳迥逾常格而左氏言各國交涉之宜隱

推鄭僑爲最故國雖小而能久持于強大之間若夫公羊內外

夷夏之說隨時變遷期于撥亂世反之正是故公羊爲公法家

言而左氏其條例約章也

公羊改制之書爲今學派左氏臚列故實爲古學派明其派別矛盾之見

自融必謂左氏是劉歆

今之列國環峙兵戎玉帛雜遝五洲明

明一春秋之局。儒者狃于故常。耳目所觸。動致驚疑。或至芥豆之微。釀成大變。貽朝廷宵旰之憂。吏亦瞠目咋舌。策無所出。竊怪平時著述。周禮春秋家說。累牘連篇。及責以通經致用之效。貿然茫然。學術之微。受之人才。可爲嗚咽。嘗覽三洲遊記等書。凡紅人黑人之屬。一見黃白種類。澀喜崇謬。狐疑狼顧。彼原教化所不到之區。無怪其然。今試問澳洲斐洲美洲之土番。十存二三乎。其存焉者。猶能不改故轍乎。奈何以堂堂中國。于一切交涉之務。衰如充耳。其有一二講求弭兵結好之宜者。反予若輩以羣矢之的。嗚呼。不其恫歟。今夫不諳公法律例之學。其大病二。一則如前異視遠人之弊。一則動爲西人恫喝。凡章程條約。事事予以便宜。如西國稅則。輕出口而重人口。有值百者。有值百抽四十五十者。有值百抽百者。輕重之問。頗寓權衡。中國不諳西法。于議進口稅之

始凡洋人日用等物多從豁免

見英通商章程第二款

餘僅值百抽五或

二兩五錢不等貽誤至今幾成鐵案

現李中堂議加稅則未蒙各國允准

若夫商

民居何國何地卽受治其地之有司本地球萬國之公法

凡公法

內亦業植物動物居民無論生斯土者自外來者按理皆當歸地力律法管轄

中國不諳律例許洋人

治以洋法華人治以華法有時華人洋人同犯一罪而華人受

重法洋人受輕法已覺不平

西律雖人命無抵償例同治間漢陽民彭尙會爲洋人爐端士槍斃

明係故殺而領事多方狡展僅罰洋四百元乃南甌民張且各

註金刀斃法國巡捕巴龍與前案同而以華律論卽擬斬國領事於案情稍重者卽以送往西貢澳門審訊爲詞而華人

無論何省何縣立地可以正其罪詩曰不平謂何喪亂弘多斯

之謂矣至于交涉必明界務尤周禮職方之遺乃曩者俄人來

索舊地而黑龍江以南烏蘇里河以東勘地一誤蹙境數千里

甚至脅我屬國移我界碑而不覺豈古人仕學相關之理而忍

若此夫吾中國所以首出萬邦者綱常名教之嚴耳然徒執綱
常名教以驕外人曰爾無君臣爾無父子則試問數十年來逞
忿教堂之舉層見疊出其中固多會匪煽之而搢紳之士以騰
蜚說而構釁成羞者亦往往而然孔子曰一朝之忿忘其身以
及其親以此言之君父安在善夫日本人所著海防臆測曰我
邦知防異教誘民之害而不知備槍砲舟艦力攻之禍又曰近
代泰西吞噬鄰邦大都以兵不以教蓋國俗之極蠢愚者已爲
彼所併其存者智思闕兵備嚴非可以異教熒惑而取也異哉
此言距今垂六十年而深知灼見如此然則今之君子與其鳴
孤憤奮空拳貽君父羞何如講求交涉應付之宜折衝樽俎使
君父享無窮之益也孰先孰後孰順孰逆必有能辨之者
問萬國公法雖西人性理之書然弱肉強食今古所同如英之

墟印度俄之滅波蘭日本之奪琉球亂朝鮮但以權勢不以性理然則公法果可恃乎曰公法家言多西人布衣下士憑空談以立性法其後執政漸因用之而律法遂爲專科荷蘭之果魯西亞士賓克舍日耳曼之雷部逆此烏拉富海富達美之吐利庚德惠頓英之費利摩羅巴德其最名家者也雖萬事萬物之蕃變紛隕不能強人人以必從然其發明天然之理制定律意之原國與君之何以相屬教與政之何以相關管理人物之何以分內外轄制河海之何以判公私與夫通商得土之章程遣使和戰之機要販賣黑奴爲五洲之厲禁誅治海盜爲萬國之公權委曲周詳大有成春秋而亂賊懼之意近百年來之恃爲調人以弭兵息禍存弱定傾者亡慮數十百事此春秋家之所以宜明公法歟

問于以公法通春秋毋乃僭歟曰春秋爲素王改制之書上本

天道中用王法下理人情治通三統禮存四代今環球各國

散無友紀從前羅馬教皇雄視歐洲凡各國立君行政皆須

教皇因仍故轍其權漸衰大類中國衰周之局今則羅馬故

部已爲意滅英俄法德狎主齊盟初非有一統攝歐洲之國

如從前羅馬情形公法家以空理相維頗有稱天而治之意古者謂

春秋爲聖人刑書又云春秋爲正名之書溫城董君則以謂

禮義之大宗余謂能本春秋之意治公法之學必有視惠頓

諸人更精者孔教真派庶幾顯明于世何則素王改制垂世

之公心經權互用不以古今中外而有闕也

問西國設立公法律例專科於古有徵否曰漢書藝文志曰法

家流蓋出于理官信賞必罰以輔禮制曰名家流蓋出于禮

官孔子曰必也正名乎今公法家言凡國之立必由各國公

認始名爲國否則曰盜

如美之自主巴西之改君主爲民此主皆遲之又久而後爲各國公認此

名家之說也其律法之權不在君相而在律師有如孟子所

云皋陶爲士雖舜不能少假者

案曲臺記有大士職注云殷制而左氏坐獄之法亦有大

士與今西人之審判堂合可見占時雖無此請律師之文而王制則人與眾棄之意同

此法家之精意

也漢制明律得試爲吏胡于西人而疑之

今如算學光學重學地學動援諸子

相證若法律爲交涉要義而謂于吾聖人之道無合焉者吾不信也

問約章以洋法治洋人以華法治華人欲變通之其策安在曰

是在立中西條例館斟酌律意以漸劑其平稅務司赫德謂

華洋案件宜定一通行之訊法通行之罪名乃能經久無弊

薛叔耘亦云宜參用中西律例詳細酌覈如猶不能行卽專

用洋法亦可何也華洋交涉之事本與中國自治之法不同

以洋法治華人所以使華人避重就輕也以洋法治洋人所

以使洋人難逃法外也。余謂無論中西律例

設法律科爲要。日本維新以來，於大學中設

研求律例，一經攷錄，充作律師，勝其門曰代

遇與西人交涉案件，每能援東西律例，斷斷

來美國與日本訂約，許復其自主之權。中國

何論其今中國人往泰西學律，攷授律師者，

皆有之。惟一入中國，卽屬無用。是可浩歎。卽

丁韞良亦著名法家，其所繙譯之書，多法家

故條例，館之開律法科之設，非教習無人也。

是在當事者一主持之耳。案泰西律例多沿合

極大亂象，却爲歐洲開一極大治機，結局雖

而人心思戀，不以威猛掩其政跡，亦其律例

美國總統起家法律者十居

五六，西人之重法律如此。

史學書目提要

萬國史記二十卷

上海排印本

十本

五角

石印本

日本岡本監輔著。監輔好讀書，游中國最久，洞見夫萬國中，惟中國文明之運早啟，次埃及，次日本，希臘羅馬。今諸國多改紀其政以進富強，而埃及羅馬反遠遜於前。大率研求新政，新學者勝，擁虛名而亡實際者敗。古今不易之理也。至爭教爭種，動糜爛數十萬眾，蔓延千百餘年，未有所底，尤爲地球萬國之奇懼。讀是書者，可以悚然矣。

泰西新史攬要二十四卷

廣學會本

八本

二元

湖南刪

英馬懇西著，李提摩太譯。大旨以國爲經，以事爲緯。英爲泰西樞紐，所紀獨詳。法爲歐洲治亂關鍵，首二三卷，先以法事爲本。又爲二卷，綴于英後。此外德奧意俄土美六國，各一卷。

教皇一卷、總結一卷、附記一卷、蓋一以取法、一以垂鑒者也。
近譯各國史志、多二十年前書、惟此書近事頗詳、是爲西史
肯要。

掌故書目提要

校邠廬抗議

廣仁堂校本

二本

三角

吳縣馮桂芬著爲篇四十、簡明切近、利病釐然、其汰冗員、易
吏胥、折南漕、變科舉、製洋器、采西學、重專對、壹權量、重儒官
諸議、或世所採用、或今所欲行、要皆揀時良策、其自敘云、參
以雜家、佐以私臆、羈以夷說、要以不悖三代聖人之法爲宗、
愼誠識時俊傑言也。

輿地書目提要

乾隆府廳州縣圖志五十卷

武昌局刻本、洪北江全集中

陽湖洪亮吉箸，卽一統志摘本也。卷一紀三京，卷二至四十八紀十八省，卷四十九紀牧廠新疆外藩，卷五十紀朝貢諸國。其例每布政司所轄冠以圖，綴以水表。府先列沿革，次疆域，次土貢，人丁，埧見縣先列沿革，次山川，次渠堰，次故城關隘。驛遞鎮市副散州同馬直隸州與廳則兼具府縣例，蓋略貳駐所埧見。仿元和志而損益之，體製謹嚴，敘次簡潔，不騁形勢之虛談，不驛埧會之謬說。其引漢志能訂補，今本譌脫亦寓微指。圖未記里開方，不可據，蓋非所長也。

算學書目提要

學算筆談十二卷

自刻本 刻本廉

一元

石印本

前六卷

湖南

金匱華蘅芳著。首論筆算加減乘除，二論公度公倍等數，各分法，三論十分及小數，四五論開方。看題馭題觀書學算六諸法皆備，埧以此例。

論天元七論四元八九論代數十論微分十一論積分十二
論各種算理設問以窮其趣由淺及深雖極易曉誠善本也
商學書目提要

富國策三卷

同文館本

三本

入錢

美華書館刊本

英國法思德著

思德幼失明矢志勤學充國學教習擢國會大臣

同文館教習丁韋

良口譯汪鳳藻筆述大旨申明生財不生財及消耗于有益

無益之別其論貨財流通主均輸平準蓋兼筭墨而言

第八章

英國物價不變故由入口貨多出口貨少償以金幣而物價
不昂深得貨幣相準之理中國正可反觀十章稅法多要義
交涉書目提要

通商約章類纂三十卷

天津刻本

二十本

八元

石印本

書分六類

吏戶禮兵刑工

類分十五門

子目具見凡例

蓋括四十餘年交涉

要件都爲一書其視光緒初直隸條約彙編之刻規模備矣

格致淺理

天地一大機輪也。人身一小機輪也。知人身之巧，斯知地球之巧。知地球之巧，斯知虛空無盡界之輪軸機捩爲尤巧。夫以吾地球各星繞日論，日居中，次水星，次金星，次地球，次火星，次木星，次土星，次天王星，次海王星，軌道大小，行度遲速，終古不爽。說者以爲有吸心力，離心力，乃希臘人號世界爲高斯馬斯，言其次序井井也。羅馬人號世界爲門士士，言其奇巧可愛也。佛家言有三千世界，今由繞日行星，各成世界，推之無數恆星，其輪機軌道，當不止三千。然則地球直微塵世界，而地球中大小知覺運動之物，又各具無數機輪於其身，以成世界。夫人其至巧者也。吾有身而不自知其巧，惡乎可。

西人格致諸學，橫絕古今，皆由默探造物之原，靜驗天空之理。

研幾極深成茲絕業而電學尤有日新無已之功其寔電化聲光諸學祇近取諸萬物皆備之身而無遺義

請言腦氣筋爲電學之理其質非筋非肉非脆骨而如管而柔如絲而白外爲胞膜內爲精髓分佈于五官四體無時或息其管之髓二一司知覺一司運動咸通于腦故名曰腦氣筋無論吾身有何喜怒哀樂有何痛楚耳遇成聲目遇成色知覺者遞信入腦運動首載命而出迅速如神不容呼吸假令地球上無此腦氣筋以知覺運動則雖銅絲電桿布滿寰區誰爲達之故西人有所謂以太者乃傳空氣至神至妙之用也西人以電證據甚多而精請言人身爲化學之原格物探原曰人身所造之本物有五一曰膠二曰脆膠三曰卵青四曰絲卵青五曰奶卵青五物合而爲肉外亦有脂脂之元質炭輕養三者之大小輕重

湘學報售例

一總售處在長沙北門外校經堂實學會售書處學院街萃文堂刻刷局

一省城分售處一在太平街藝學堂官書處人扣一在小吳門思賢書局

一常德分售處在下南門大河街萬福長布號

一每月三冊每冊約二十餘葉一本用潔白官地紙印訂務極工整每本取紙料裝訂費一百文不折不扣常年暫購皆無增減遠近一律不加分文

一省城附近經手售報人每本扣銀十文以酬代售之勞本省外府經手售報人每本扣錢十五文外省經手售報人請將於報費內提出二成爲付信力及運費等費惟各處分售類

銷至十本起照本扣算十本以內仍按舊六日交洋銀價照市

一經手售報本城內外按月清結遠處兩到請結到期不結惟經手人是問

一此報係學會捐貲創議不收捐助之費如有借端在外捐募及招集股分者勿爲所欺

一經手總售分售人如有錢債事故等情與本學會毫無干涉一購報皆須現錢免致經手者賠累

一各處每期能銷若干本卽請示知謹當如數寄呈或以後閱者增多及減少並望隨時見告以便量數續寄

一本報係手民精刻可隨時刷印後來購者如欲補購以前之報卽祈函告以便補刷補寄